PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

2002~214645

(43)Date of publication of application: 31.07.2002

(51)Int.Cl.

GO2F 1/1368 GO2F 1/133 G09G 3/20 G09G 3/30 G09G 3/36

(21)Application number : 2001-

(71)Applicant: MATSUSHITA

012753

ELECTRIC IND CO

LTD

(22)Date of filing:

22.01.2001 (72)Inventor: FURUBAYASHI

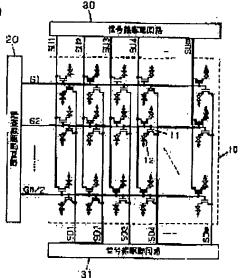
YOSHINORI

(54) ACTIVE MATRIX DISPLAY

(57) Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide an active matrix display which is easily adaptable to higher definition.

SOLUTION: The on-time of a switching element can be doubled, the margin of a charging time can be made larger and also the signal line driving electric power can be reduced by half by making the signal line have a divided wiring structure.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination] [Date of sending the examiner's decision of rejection

[Kind of final disposal of application

other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]
[Date of final disposal for application]
[Patent number]
[Date of registration]
[Number of appeal against examiner's decision of rejection]
[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]
[Date of extinction of right]

JP.2002-214645.All

(DETAIL)

(12) 会開特許公報(A) (19)日本国特許介(JP) (11)特許出職公開發号 特例2002-214645 (P2002-214645A) (43)公開日 平成14年7月31日(2002.7.31) (51) Int.CL* 城別記号 P X テーヤコーリ"(参考) G02F 1/1363 COSF 1/1368 211092 1/133 550 1/133 550 2H893 G 0 9 G 3/20 611 G09G 3/20 611A 5C006 622 622L 5C080 623P 智速音球 未開水 徐水県の数16 OL (全 7 頁) 段終更に経く (21)出職番号 **特解2**001-12753(P2001-12753) (71)出題人 000006821 松下電腦產業株式金社 (22)出齡百 平成(2年1月22日(2001, 1, 22) 大阪府門京市大学門與1006番始 (72) 珀射骨 古林 好閒 大阪府門其市大学門立1006番地 松下電影 政策等式会社内 (74)代章人 10009745 卯壁上 岩橋 文規 (外2七) 最終質に続く (54)【強関の名称】 アクティブマトリックス会示教授 (57)【要药】 【課題】 国集数の増加に伴なうアクティブマトリック 信号兼摩斯因為 ス級品表示禁錮の電力増加と充準時間の減少という問題 を解決し、高精智化への対応が容易なアクティブマトリ ックス表示荘麗を提供する。 【解決手段】 国号線を分割配線構成とすることで、ス イッチング系子のオン時間を偽造し、充意時間のマージ ンを大きくすると共に位号原建助電力を学減することが できる。 91

● STANDARD ○ ZOOM-UP ROTATION No Rotation

PREVIOUS PAGE

NEXT PAGE